INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/FP2005/050722

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 F02M55/00 F02M61/14 F02M69/46						
Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK						
B. RECHERCHIERTE GEBIETE	1011 (11 11) 0001 11201 001 1121		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifii IPK 7 F02M	kationssystem und Klassifikationssyr	mbole)				
Recherchierte aber nicht zum Mindestprü	fstoff gehörende Veröffentlichungen,	, soweit diese unter die recherchierten Gebiete	fallen			
Während der internationalen Recherche EPO-Internal	consultierte elektronische Datenbank	(Name der Datenbank und evtl. verwendete	Suchbegriffe)			
C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE I	JNTERLAGEN	was a final and				
Kategorie® Bezeichnung der Veröffentl						
26 Oktobon	US 5 970 953 A (LORRAINE ET AL) 26. Oktober 1999 (1999–10–26) Abbildungen 3-6 (Figur 3-6)					
Y US 6 276 339 ET AL) 21. A	US 6 276 339 B1 (SHEBERT, JR. LEONARD LEE ET AL) 21. August 2001 (2001-08-21) Abbildungen 1-3 (Fgures 1-3)					
DE 101 63 030 3. Juli 2003 Absatz '0007	O A1 (ROBERT BOSCH ((2003-07-03) !; Abbildungen 1,2	GMBH) - (Paragraph '0007!	1,17 , Figures 1,2			
		·				
Weitere Veröffentlichungen sind d entnehmen	er Fortsetzung von Feld C zu	X Siehe Anhang Patentfamilie				
 Besondere Kategorien von angegebene "A" Veröffentlichung, die den allgemeiner aber nicht als besonders bedeutsam "E" älteres Dokument, das jedoch erst ar Anmeldedatum veröffentlicht worder "L" Veröffentlichung, die geeignet ist, ein scheinen zu lassen, oder durch die anderen im Recherchenbericht gens soll oder die aus einem anderen besausgeführt) "O" Veröffentlichung, die sich auf eine meine Benutzung, eine Ausstellung or "P" Veröffentlichung, die vor dem interna dem beanspruchten Prioritätsdatum 	n Stand der Technik definiert, n anzusehen ist n oder nach dem internationalen n ist en Prioritätsanspruch zweifelhaft er- das Veröffentlichungsdatum einer annten Veröffentlichung belegt werde sonderen Grund angegeben ist (wie ündliche Offenbarung, der andere Maßnahmen bezieht tionalen Anmeldedatum, aber nach	 'T' Spätere Veröffentlichung, die nach dem oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht Anmeldung nicht kollidiert, sondern nut Erfindung zugrundeliegenden Prinzips Theorie angegeben ist 'X' Veröffentlichung von besonderer Bedet kann allein aufgrund dieser Veröffentlicherfinderischer Tätigkeit beruhend betra 'Y' Veröffentlichung von besonderer Bedet kann nicht als auf erfinderischer Tätigk werden, wenn die Veröffentlichung mit Veröffentlichungen dieser Kategorie in diese Verbindung für einen Fachmann '&' Veröffentlichung, die Mitglied derselben 	worden ist und mit der r zum Verständnis des der oder der ihr zugrundeliegenden utung; die beanspruchte Erfindung chung nicht als neu oder auf ichtet werden utung; die beanspruchte Erfindung eil beruhend betrachtet einer oder mehreren anderen Verbindung gebracht wird und naheliegend ist			
Datum des Abschlusses der international 7. Juni 2005	en Recherche	Absendedatum des internationalen Recherchenberichts 15/06/2005				
Name und Postanschrift der International Europäisches Patentamt		Bevollmächtigter Bediensteter				
NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Fax: (+31-70) 340-3016		Morales, M				

1

BEST AVAILABLE COPY

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2005/050722

7	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
	US 5970953 A	26-10-1999	WO	0042315 A1	20-07-2000
	US 6276339 B1	21-08-2001	WO	0183979 A1	08-11-2001
	DE 10163030 A1	03-07-2003	WO	03054383 A1	03-07-2003